

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201265893

Spol: M

Datum rođenja: 22.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0201008993

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraći SI (GZW): 303 / 669

Rang po polubraći ESI (OEZW): 173 / 669

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	99	0	44
	fitnes	g	108	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	487	0	80	523	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.7	0	80	15.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0	79	19.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	44
	randman	g	95	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	114	0	44
	perzistencija	g	104	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	117	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	99	0	47
	mastitis	g	111	0	66	112	0	41
	ciste	g	102	0	70	100	0	42
	mimoća kod mužnje	g	100		69	100		42
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	94	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	107	0	46
	visina križa	g	90	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	98	0	44
	putice	g	109	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	114	0	66	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201265893**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **303 / 669**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0201008993**

Datum rođenja: **22.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **173 / 669**
Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	89	0	80	95	0	45
	duljina sisa	g	116	0	83	111	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	116	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	110	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		75	103		44

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2505 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima